Deutsches Patent- und Markenamt

München, den 27.01.2008 Telefon: (0.89) 2195-2370

and the state of t

Anmelder/Inhaber: ebm-papst St. Georgen GmbH & Co.

KG

thr Zeichen; P81,22D3328

Devisches Patent- und Markenamt : 80297 München auf Gach

thr Antrag vom: 24.02.2005 auf Recherche gemäß §7 Gebrauchsmustergesetz

Patentanwälte Raible und Raible Schoderstr. 10 70192 Stuttgart

RAIBLE & RAIBLE Patentanwalte

0 9. FEB. 2008

Eingangsdatum

Bitte Aktenzeichen und Anmelder/Inhaber bei allen Eingaben und Zahlungen angeben

Aktenzeichen: 20 2005 003 412.6

Recherchebericht

A. Kiassifizierung des Anmeidungsgegenstandes nach der Internationalen Patentklassifikation (IPC)

IPC 08

F04D 25/06

01.01.2006

B. Recherchierte Gebiete

Klasse/G	ruppe		Prûler	Patentableijung	
F 04 D	25/06	01.01.2006	ACHIM FRICKE	55	
F 04 D	25/06	01.01.2000	ACHIM PRICKE	85	

F04D 25/06

Die Recherche im Deutschen Patent- und Markenamt stützt sich auf die Patentliteratur folgender Länder und Organisationen:

Deutschland (DE,DD), Östereich, Schweiz, Frankreich, Großbritannien, USA, Japan (Abstracts), vormalige UdSSR (Abstracts), Europäisches Pateniamt, WIPO.

Klassen/Gruppen, die in Abschnitt A aufgeführt eind, jedoch in Abschnitt B nicht ausdrücklich erwährt werden, wurden entweder durch eine IPC-übergreifende Datenbankrecherche erfasst oder dienen lediglich der Dokumentation und information. In Klassen/Gruppen, die in Abschnitt B aufgeführt sind, jedoch nicht in Abschnitt A genannt sind, wurde mit dem im Abschnitt C angegebenen Ergebnis recherchiert.

C. Ergebnis der Druckschriftenermittlung

Kat.	Ermitteite Druckschriften	Datum	Erläuterungen	Betr. Ansprüche	IPC / Fundstellen	IPC-Datum
γ	- 116 - NE ZERRE ERRE ERRE KOM ERR		Fig.5	*	F ()4 () 26/06	01.01.2006
	The sales are the second of the sales are second or th		Fig.1	1	F 04 D 25/06	01.01.2008
V	717'' 977' 49 479' 114		Fig.1,5,6	1	F 04 D 25/06	01.01.2006
Y	DE 202 19 409 U1		Fig.4,5	*	F 04 D 25/06	01.01.2006

D. Folgende Literatur und Zitate liegen dem Deutschen Patent- und Markenamt nicht vor:

Die Recherche kann sich auf den vom Anmelder/von der Armelderin selbstgenannten Stand der Tschnik nicht erstrecken, der dem Deutschen Patent- und Markenamt nicht vorliegt. Wenn beabsichtigt ist, einen Prüfungsantrag nach § 44 PatG zu stellen, wird der Anmelder/die Anmelderin aufgeforden, diese Literatur in Kopie zur Prüfungsakte zu reichen.

E. Datum des Abschlüsses der Recherche

23,01,2006

Vollständigkeit der Ermittlung:

Eine Gewähr für die Vollständigkeit der Ermittlung der einschlägigen Druckschriften und für die Richtigkeit der angegebenen Kategorien wird nicht geleistet (§43 Abs. 7 Satz 1 Patentgesetz bzw. §7 Abs. 2 Gebrauchemustergesetz I.V.m. §43 Abs. 7 Satz 1 Patentgesetz).

Absendedatum des Rechercheberichtes

Anlagen: 4

Petentabteilung 1.11 Rechercheleitstelle



Erläuterungen zu Abschnitt C. Ergebnis der Druckschriftenermittlung

Spatte: Kat(egorie)

Es bedeutet:

- X: Druckschriften, die Neuhelt oder das Vorliegen einer erfinderischen T\u00e4tigkeit (\u00e3 43 PatG) / eines erfinderischen Schritts (\u00e3 7 GebrMG) allein in Frage stellen
- Y: Druckschriften, die das Verliegen einer erfinderischen Tätigkeit (§ 43 PatG) / eines erfinderischen Schritts (§ 7 GebrMG) zusammen mit anderen Druckschriften in Frage stellen
- A: Allgemein zum Stand der Technik, technologischer Hintergrund
- O: Nicht-schriftliche Offenbarung, z.B. ein in einer nachveröffentlichten Druckschrift abgedruckter Vortrag, der vor dem Anmelde- oder Prioritätstag öffentlich gehalten wurde
- P: Im Prioritätsintervall veröffentlichte Druckschriften
- T: Nachveröffentlichte, nicht kollidierende Druckschriften, die die Theorie der angemeldeten Erfindung betreffen und für ein besseres Verständnis der angemeldeten Erfindung nützlich sein können oder zeigen, dass der angemeldeten Erfindung zugrunde liegende Gedankengänge oder Sachverhalte felsch sein könnten
- E: Ältere Anmeldungen gemäß § 3 Abs. 2 PatG (bei Recherchen nach § 43 PatG) / frühere Patent- oder Gebrauchsmusteranmeldungen gemäß §15 GebrMG (bei Recherchen nach § 7 GebrMG)
- D: Druckschriften, die bereits in der Patentanmeldung genannt sind (bei Recherchen nach § 43 PatG) / Druckschriften, die bereits in der Anmeldung oder dem Gebrauchsmuster genannt sind (bei Recherchen nach § 7 GebrMG)
- L: Aus besonderen Gründen genannte Druckschriften, z.B. zum Veröffentlichungstag einer Entgegenhaltung oder bei Zweifeln an der Priorität.

Spalte: Erläuterungen

Die im Rechercheverfahren angegebenen Erläuterungen und reievanten Stellen sind in dieser Spalte von der zitierten Druckschrift getrennt angegeben. Die verwendeten Abkürzungen und Symbole bei Nennung einer Druckschrift bedeuten:

Veröff.: Veröffentlichungstag einer Druckschrift im Prioritätsinterveili

 Druckschriften, die auf dieselbe Ursprungsanmeidung zurückgehen ("Patenifamilien") oder auf die sich Referate oder Abstracts beziehen

Sei Klassen-/Gruppenangabe ohne Nennung von Druckschriften bedautet das Symbol:

"-": Nichts ermittelt

Spalte: Betr(offene) Ansprüche

Hier sind die Ansprüche unter Zuordnung zu den in Spalte "Erläuterungen" genannten Anmerkungen angegeben.

Hinweis zur Patentliteratur:

Die angegebene Patentliteratur kann in den Auslegehalten des Deutschen Patent- und Markenamts, 80331 München, Zweibrückenstraße 12 oder 10969 Berlin, Gitschiner Str. 97 eingesehen werden; deutsche Patentschriften, Auslegeschriften oder Offenlegungsschriften und teilweise auch Patentliteratur anderer Länder auch in den Patentinformationszentren. Ein Verzeichnis über diese Patentinformationszentren kann vom Deutschen Patent- und Markenamt sowie von einigen Privatfirmen bezogen werden.

Online-Recherchen zu Patentveröffentlichungen aus aller Welt, die sich im Datenbestand des amtsinternen deutschen Patentinformationssystems DEPATIS befinden, sind kostenios möglich unter http://www.depatis.net.